

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
УПРАВЛЕНИЕ РОСПОТРЕБНАДЗОРА ПО ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Испытательный Лабораторный Центр, аттестат № ГСЭН.RU.ЦОА.017, Гос.реестр № РОСС RU.0001.510136
Юридический, почтовый адрес: 600005, г. Владимир, ул. Токарева, 5
Тел. (4922) 535828, 535836, 535835, факс (4922) 535828

Регистрационный номер: 5100
от 30.11.2012 г.

УТВЕРЖДАЮ

И.о. главного врача ФБУЗ

"Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области"



А.Н. Брыченков

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 1409

о соответствии продукции Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю).

- 1. Наименование продукции:** Теплоизоляционные изделия «ХОТРИРЕ» из минеральной ваты на основе базальтовых пород (без покрытий, с покрытием).
- 2. Организация-изготовитель:** ООО «ХОТПАЙП», Адрес: 107023, г. Москва, ул. Буженинова, д.16.
- 3. Получатель заключения:** ООО «ХОТПАЙП», Адрес: 107023, г. Москва, ул. Буженинова, д.16.
- 4. Представленные материалы:**
 - протокол лабораторных исследований ИЦ Сергиево-Посадского филиала ФБУ "ЦСМ Московской области" (аттестаты аккредитации ГСЭН № РОСС RU.0001.516503, ГОСТ Р № РОСС RU.0001.21АЮ22) № 34А-0038 от 22 ноября 2012 г.;
- 5. Область применения продукции:** Для тепло- и звукоизоляции строительных ограждающих и других конструкций жилых, общественных и производственных зданий и сооружений, трубопроводов, уплотнения стыков железобетонных элементов, зазоров и щелей в местах установки окон, дверей и сантехники.

ПРОТОКОЛ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОДУКЦИИ.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции проведена на соответствие требованиям раздела 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели», раздела 11 "Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества" главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 (далее Единые санитарные требования).

При проведении экспертизы представленных документов, установлено следующее: продукция предназначена для тепло - и звукоизоляции строительных ограждающих и других конструкций жилых, общественных и производственных зданий и сооружений, трубопроводов, уплотнения стыков железобетонных элементов, зазоров и щелей в местах установки окон, дверей и сантехники и системах.

Учитывая состав и область применения продукции и в соответствии с положениями с требованиями раздела 6 "Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели" главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) Испытательным Центром Сергиев-Посадского филиала ФБУ «ЦСМ Московской области» проведены исследования органолептических показателей продукции (интенсивность запаха воздушной среды), уровни миграции в воздушную среду климатической камеры (при насыщенности - $0,4 \text{ м}^2/\text{м}^3$, воздухообмене 1,0 об/час, температуре 24°C) формальдегида, водорода цианистого, бутилацетата, спирта метилового, спирта изопропилового, этиленгликоля. Определена удельная эффективная активность естественных радионуклидов.

По результатам исследований миграция вышеуказанных веществ в воздушную среду, радиологические, органолептические показатели продукции соответствуют гигиеническим требованиям.

На основании результатов экспертизы нормативно-технической документации, вышеуказанных гигиенических характеристик, продукция может быть рекомендована для тепло - и звукоизоляции строительных ограждающих и других конструкций жилых, общественных и производственных зданий и сооружений, трубопроводов, уплотнения стыков железобетонных элементов, зазоров и щелей в местах установки окон, дверей и сантехники и системах, при условии соблюдения положений раздела 6 "Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели" главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим сани-

тарно-эпидемиологическому надзору (контролю), следующих санитарно-гигиенических требований:

- Гигиеническая характеристика продукции:
 - интенсивность запаха воздушной среды, балл, не более – 2;
 - миграция химических веществ в воздушную среду, мг/м³, не более:
 - формальдегид – 0,01;
 - водород цианистый – 0,01;
 - бутилацетат – 0,01;
 - спирт метиловый – 0,5;
 - спирт изопропиловый – 0,2;
 - этиленгликоль – 0,3;
 - удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг, не более -370;
- работающие с продукцией должны быть обеспечены средствами индивидуальной защиты рук (защитные перчатки), кожных покровов (специальная одежда), дыхательных путей (респиратор при образовании пыли) должны проходить предварительные при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры в соответствии с действующим законодательством;
- утилизация на полигонах обезвреживания и захоронения бытовых отходов или методом вторичной переработки;
- хранение в упаковке предприятия-изготовителя в закрытых, сухих складских помещениях производственных зданий и сооружений в условиях защиты от воздействия прямых солнечных лучей, на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов.

ВЫВОДЫ:

На основании результатов экспертизы документации теплоизоляционные изделия «ХОТРИРЕ» из минеральной ваты на основе базальтовых пород (без покрытий, с покрытием) могут быть рекомендованы для тепло - и звукоизоляции строительных ограждающих и других конструкций жилых, общественных и производственных зданий и сооружений, трубопроводов, уплотнения стыков железобетонных элементов, зазоров и щелей в местах установки окон, дверей и сантехники и системах, при условии соблюдения положений раздела 6 "Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели" главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам, вышеизложенных санитарно-гигиенических требований.

Эксперт - врач ФБУЗ
"Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области"


Д. Д. Омельченко